

災防週報

民國 108 年 3 月 28 日

至

民國 108 年 4 月 3 日



行政院災害防救辦公室

108.4.3

行政院災害防救辦公室週報（108 年 3 月 28 日至 108 年 4 月 3 日）

一、108 年災害防救演習－高雄市及金門縣（本院災害防救辦公室彙整）

（一）高雄市

高雄市政府於 3 月 28 日辦理 108 年度全民防衛動員暨災害防救演習（民安 5 號），演習分「兵棋推演」與「綜合實作」二階段舉行，期待藉由本次演習確立市府災害應變協調聯繫運作機制等災害防救量能。上午假高雄市災害應變中心辦理複合式災害兵棋推演，以轄內遭遇颱風，地震，土石流等災害侵襲作為情境想定，由洪副市長東煒代表主持，兵役處曾處長國昌擔任指揮官，中央部會由本院環保署沈副署長志修擔任帶隊官，海軍陳中將子鳳、全民防衛動員會報羅執行秘書羣洋等陪同，率各部會評核人員共同出席。



圖 1：高雄市 108 年度全民防衛動員暨災害防救演習

資料來源：本院災害防救辦公室

下午於台糖高雄物流園區辦理實兵演練，充分動員高雄市各救災單位，內容包含颱風警報發布及應變中心成立、河川水位警戒應變處置、土石流黃紅色警戒處置、河川潰堤、自主防災社區疏散撤離、抽水機調度預佈、地震疏散作為、收容場所開設、建

築物倒塌人命搜救、大量傷病患醫療救護、火災搶救、地下工業管線氣體外洩暨毒性化學災害搶救、維生管線含道路搶通、災後環境清理及災後危險建物評估等項目，針對防救災工作重點熟悉應變流程，加強橫縱向協調聯繫，統合應變作業能力，提昇救災能量，充分展現市府團隊救災應變能力。

（二）金門縣

金門縣政府 4 月 2 日辦理 108 年度災害防救演習，上午假金門縣災害應變中心辦理「非洲豬瘟」疫災兵棋推演，縣長楊鎮浚全程主持，張秘書長忠民擔任主推官，本院農業委員會黃副主任委員金城擔任帶隊官，偕專家學者臺灣大學周教授崇熙及屏東科技大學連教授一洋，率各部會等相關單位（機關）計 24 人共同出席。



圖 2：金門縣 108 年度災害防救演習

資料來源：本院災害防救辦公室

兵棋推演以「非洲豬瘟」為災害想定情境，結合該縣發生之海漂豬實際案例，依減災、整備、應變及復原重建之災害防救流程設定 4 階段 31 個議題進行演練，減災議題包含防疫宣導及預防等工作、整備議題包含應變體制建立及檢疫管制等作為，並發布查獲大陸豬肉製品入境及發現海漂豬之疫情處置說明；應變階

段模擬該縣養豬場發生疫情之應變流程；復原階段則推演疫情結束之後續補償、調查及復養作業。

楊縣長鎮浯於演習致詞中指出，金門在地理位置及兩岸關係上是一個特殊的地方，兩岸交流特別密切，也因此在大陸地區發生非洲豬瘟的時候，金門是防疫最前線，雖然發生海漂豬事件，幸賴中央及地方全力防堵，疫情並未在金門發生。期藉由辦理周延且完整之兵棋推演，檢視各單位防疫工作及各項整備是否到位及熟悉整體應變流程，給全縣民眾一個安心的生活空間。

二、本週國內地震分析（本院災害防救辦公室彙整）

本週全臺有感地震計有 4 起地震（如圖 3 所示），地震規模大於 4.0 計有 2 起，其中本月 3 日 9 時 52 分於臺東縣延平鄉發生第 22 號有感地震，規模 5.6，深度 10.0 公里，造成全臺有感，高雄市桃源、屏東縣三地門及嘉義縣番路等地區測得最大震度 4 級，南部雲林、嘉義、臺南市、高雄市、南投、臺東及屏東等地區普遍震度 3 級（如圖 3 所示），無災情傳出；另一起地震震央位於宜蘭縣東部外海，規模 4.9，深度 127.5 公里，屬中層地震，中部以北地區有感，影響有限，宜蘭縣牛鬥測得震度 3 級。其他地震規模不大，影響有限，均無災情傳出。

時間（臺北） 月 日 分	位 置	深度 (km)	規模 (ML)	有感 編號
04/03 09:52	臺東縣延平鄉	10.0	5.6	22
04/01 10:54	臺灣東部海域	127.5	4.9	
03/31 12:07	宜蘭縣南澳鄉	64.6	3.8	
03/29 01:04	彰化縣社頭鄉	21.7	3.2	

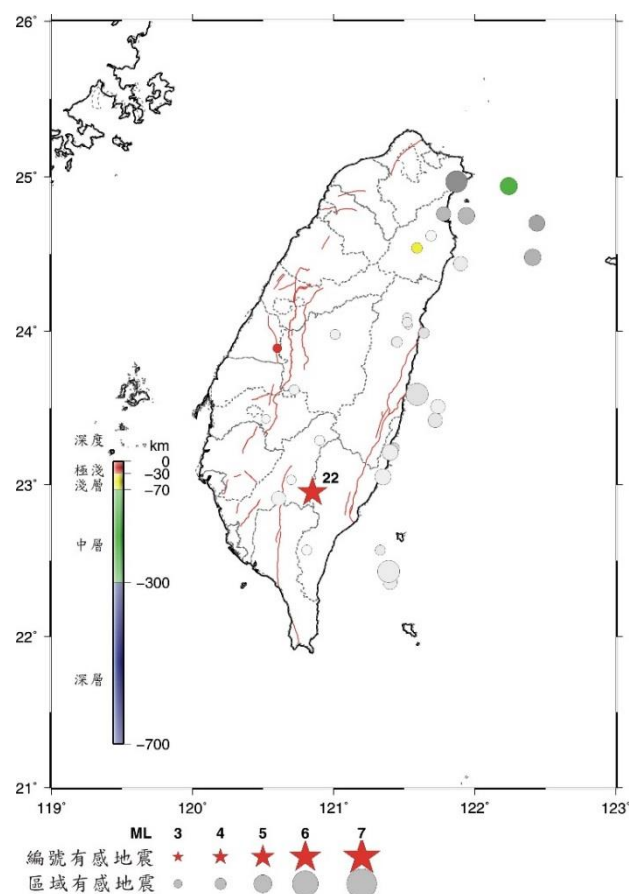


圖 3：本週（108 年 3 月 28 日～4 月 3 日）臺灣有感地震分布圖（彩色符號），灰階符號為 108 年 2 月 28 日～3 月 27 日有感地震分布。

三、本週國際重大災害彙整

森林火災	一、發生日期與地點 3 月 31 日，四川省涼山州木里縣森林大火，燃燒面積 20 平方公里以上，4 千多人撤離。 二、災情 30 名救火人員死亡。
火災	一、發生日期與地點 3 月 31 日，秘魯首都利馬發生雙層巴士起火意外。 二、災情 至少 20 人死亡，8 人受傷。
爆炸	一、發生日期與地點 3 月 31 日，江蘇省昆山市漢鼎精密金屬公司發生金屬粉塵爆燃事件，引發生產線起火。 二、災情 7 人死亡，5 人受傷。

資料來源：截至 108 年 4 月 3 日止，本院災害防救辦公室綜整

四、108.3.28~108.4.3 全國供水情形分析

(一) 主要水庫集水區

水庫名稱	水位 (公尺)	與前期 水位差 (公尺)	滿水 位 (公尺)	有效 蓄水量 (萬立方公尺)	蓄水量 百分率 (%)	與前期蓄 水量差 (萬立方公尺)
翡翠水庫	162.26	-1.11	170	26697.4	79.6	-935.2
石門水庫	233.74	-0.06	245	11481.7	58.2	-36.5
曾文水庫	204.18	-0.97	227	12207.0	23.9	-1015.0
南化水庫	167.48	-0.81	180	3801.4	41.6	-277.6
新山水庫	84.79	-0.03	86	914.7	91.3	-1.5

資料來源：經濟部水利署提供，本院災害防救辦公室綜整

(二) 全國水情分析：經濟部水利署密切掌握春雨鋒面適合人工增雨之天氣條件，自 3 月 29 日起陸續在石門、寶二、永和三、明德及鯉魚潭水庫進行人工增雨作業，盼增加集水區降雨量，為水庫挹注更多水量。目前新竹地區及高雄地區水情燈號仍維持水情稍緊「綠燈」。其餘地區水情均為正常。

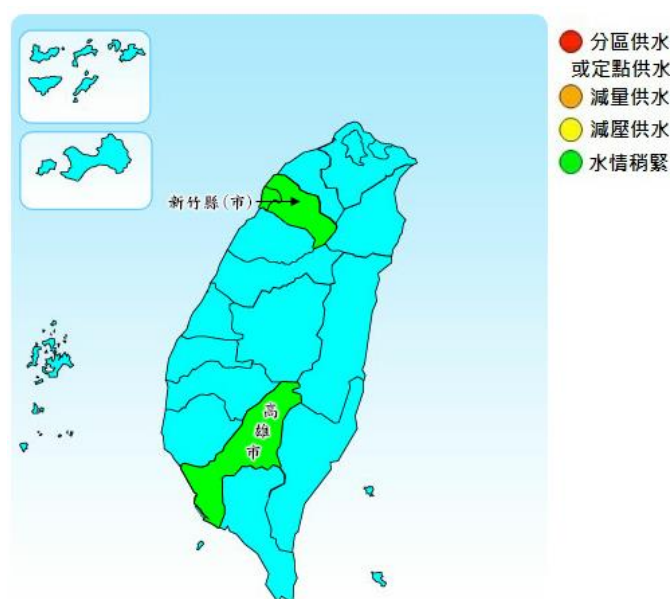


圖 4：全國水情燈號

資料來源：經濟部水利署